



POLITECNICO  
MILANO 1863



POLITECNICO  
DI TORINO

ALTA SCUOLA  
POLITECNICA  
POLITECNICO DI MILANO | POLITECNICO DI TORINO

# PROGETTI ALTA SCUOLA POLITECNICA PER LE AZIENDE

## CHI SIAMO?

Alta Scuola Politecnica (ASP) è un programma congiunto del **Politecnico di Milano** e del **Politecnico di Torino**, per offrire a 150 dei migliori studenti di Ingegneria, Architettura e Design dei due Atenei un Honour Program che si affianca e complementa il percorso di studi magistrali, offrendo loro una **formazione multidisciplinare orientata all'innovazione**.

## LA NOSTRA PROPOSTA

Alle principali **aziende nazionali** ed **internazionali** è offerta la possibilità di proporre un tema di **innovazione tecnologica** o di innovazione di business che verrà sviluppato da **gruppi multidisciplinari di 7/8 studenti ASP**, affiancati da due tutor accademici scelti tra i docenti dei due atenei esperti del tema proposto, e da uno o più tutor aziendali.

Il gruppo di studenti, durante l'intera durata del proprio percorso ASP (Giugno 2022-Settembre 2023), lavorerà a fianco dei tutor accademici e dei tutor aziendali per settare (problem setting) e risolvere (problem solving), mediante un **approccio multidisciplinare**, la tematica proposta dall'azienda.

Per un esempio dei progetti di successo sviluppati in passato visita il sito:  
[www.asp-poli.it/home/projects-in-the-spotlight](http://www.asp-poli.it/home/projects-in-the-spotlight)

## LE TEMATICHE AFFRONTATE

### INNOVAZIONE TECNOLOGICA



IMPRENDITORIALITÀ



INNOVAZIONE  
INDUSTRIALE

### INNOVAZIONE DI BUSINESS



RICERCA  
E SVILUPPO



SOCIAL  
ENGAGEMENT

I problemi che ci aspettiamo vengano portati dalle aziende dovranno avere caratteristiche di **forte rilevanza industriale** e un respiro di lungo periodo, elaborando tematiche di frontiera che portino reale **innovazione per l'azienda**.

**MARZO - APRILE 2022**

L'azienda ha tempo per aderire al programma, descrivere il problema aziendale che vuole affrontare e sottometterlo alla Giunta ASP, compilando un semplice form online.

**MAGGIO 2022**

La Giunta ASP seleziona i progetti migliori sulla base della loro innovatività e della loro rilevanza ed aderenza agli obiettivi di ASP. La Giunta contribuisce a trovare i tutor accademici che supporteranno e svilupperanno i progetti selezionati accanto agli studenti.

**MAGGIO 2022**

I progetti selezionati vengono presentati agli studenti. Sulla base dei loro interessi, delle loro attitudini e delle loro competenze, viene definito il gruppo che lavorerà sulla proposta aziendale.

**1 GIUGNO 2022**

Kick-off dei progetti ASP. Il progetto ha ufficialmente inizio.

**MARZO 2023**

Mid-term review di progetto, con presentazione dello stato di avanzamento del progetto alla Giunta ASP.

**SETTEMBRE 2023**

Final review di progetto.

**QUANTO COSTA?**

ASP mette a disposizione di ogni team di progetto **10'000€** al fine di supportare studenti e tutor accademici nello sviluppo della propria idea progettuale.

All'azienda viene chiesto un **contributo di liberalità** da versare ad ASP a copertura parziale o totale di tali costi.